



Dichiarazione di Conformità UE EU Declaration of Conformity

Object: **Quality Form**

Identification: **Q1201 rev.04 of 04/11/2021**

Page 1 of 5



Il sottoscritto, rappresentante il seguente fabbricante
The undersigned, representing the following manufacturer

Fabbricante: <i>Manufacturer:</i>	AESYS S.p.A.
Indirizzo: <i>Address:</i>	Via Artigiani 41, 24060 BRUSAPORTO (BG), ITALIA

o rappresentante il mandatario autorizzato dal fabbricante all'interno della Comunità (o dell'area Economica europea) indicato qui di seguito (se applicabile)
or representing the manufacturer's authorized representative established within the Community (or the EEA) indicated hereafter (when applicable)

Rappresentante autorizzato: <i>Authorized representative:</i>	-
Indirizzo: <i>Address:</i>	-

dichiara, sotto la sua esclusiva responsabilità, che il prodotto
declares, under his sole responsibility, that the product

Identificazione del prodotto / *Product identification:*

Modello / Model : Display COMPACT TFT OUTDOOR 46" 1500cd IP65 -
CPTOU4615 LS P1L3ARIEH-----EZ0 2229

Aesys P/N : 993202033507

Destinazione d'uso prevista / Intended use : dispositivo di informazione ai viaggiatori / device for passenger
information



Dichiarazione di Conformità UE EU Declaration of Conformity

Object: **Quality Form**

Identification: **Q1201 rev.04 of 04/11/2021**

Page 2 of 5

risulta in conformità a quanto previsto dalla(e) direttiva(e) UE seguente (comprese tutte le modifiche applicabili)
is in conformity with the provision of the following EU directive(s) (including all applicable amendments)

RIFERIMENTO N° REFERENCE N°	TITOLO TITLE
DIRETTIVA 2014/30/UE DIRECTIVE 2014/30/EU (EMC)	DIRETTIVA 2014/30/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 26 febbraio 2014 concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica (rifusione) (Testo rilevante ai fini del SEE) <i>DIRECTIVE 2014/30/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (recast) (Text with EEA relevance)</i>
DIRETTIVA 2014/35/UE DIRECTIVE 2014/35/EU (LVD)	DIRETTIVA 2014/35/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 26 febbraio 2014 concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione (rifusione) (Testo rilevante ai fini del SEE) ~~DIRECTIVE 2014/35/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL~~ — <i>of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits (recast) (Text with EEA relevance)</i>
DIRETTIVA 2011/65/UE DIRECTIVE 2011/65/EU (ROHS2)	DIRETTIVA 2011/65/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO dell'8 giugno 2011 sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (rifusione) (Testo rilevante ai fini del SEE) <i>DIRECTIVE 2011/65/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (recast) (Text with EEA relevance)</i>
DIRETTIVA DELEGATA 2015/863/UE DELEGATED DIRECTIVE 2015/863/EU (ROHS3)	DIRETTIVA DELEGATA (UE) 2015/863 DELLA COMMISSIONE del 31 marzo 2015 recante modifica dell'allegato II della direttiva 2011/65/UE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda l'elenco delle sostanze con restrizioni d'uso (Testo rilevante ai fini del SEE) <i>COMMISSION DELEGATED DIRECTIVE (EU) 2015/863 of 31 March 2015 amending Annex II to Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council as regards the list of restricted substances (Text with EEA relevance)</i>

e che sono state applicate tutte le norme e/o specifiche tecniche indicate di seguito.
and that the standards and/or technical specifications referenced below have been applied.

- Norme per la verifica di conformità ai requisiti essenziali / *Standards for verifying compliance with essential requirements:*

NUMERO NUMBER	EDIZIONE ISSUE	TITOLO TITLE
		DIRETTIVA 2014/35/UE <i>DIRECTIVE 2014/35/EU</i>
EN 62368-1 + AC + A11 + AC	2014 2015 2017 2017	Apparecchiature audio/video, per la tecnologia dell'informazione e delle comunicazioni - Parte 1: Requisiti di sicurezza <i>Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements</i>
EN 60950-22	2017	Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione - Sicurezza - Parte 22: Apparecchiature installate all'aperto <i>Information technology equipment - Safety - Part 22: Equipment to be installed outdoors</i>
EN 60529 + AC + AC + A1 + A2 + AC	1991 1993 2016 2000 2013+2019	Gradi di protezione degli involucri (Codice IP) <i>Degrees of protection provided by enclosures (IP Code)</i>
		DIRETTIVA 2014/30/UE <i>DIRECTIVE 2014/30/EU</i>
EN IEC 61000-3-2 + A1	2019 2021	Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3-2: Limiti - Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchiature con corrente di ingresso ≤ 16 A per fase) <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)</i>
EN 61000-3-3 + A1 + A2 + AC	2013 2019 2021 2022	Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3-3: Limiti - Limitazione delle variazioni di tensioni, delle fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione in bassa tensione per apparecchiature con corrente nominale ≤ 16 A per fase e non soggette ad allacciamento su condizione <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection</i>
EN IEC 61000-6-2	2019	Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 6-2: Norme generiche - Immunità per gli ambienti industriali <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments</i>

NUMERO NUMBER	EDIZIONE ISSUE	TITOLO TITLE
EN IEC 61000-6-4	2019	Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 6-4: Norme generiche - Emissione per gli ambienti industriali <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments</i>
EN 50121-1	2017	Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane - Compatibilità elettromagnetica - Parte 1: Generalità <i>Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 1: General</i>
EN 50121-4 +A1	2016 2019	Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane - Compatibilità elettromagnetica - Parte 4: Emissione ed immunità delle apparecchiature di segnalamento e telecomunicazioni <i>Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 4: Emission and immunity of the signalling and telecommunications apparatus</i>
EN 55032 +A11	2015 2020	Compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature multimediali - Prescrizioni di Emissione <i>Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements</i>
EN 55035	2017	Compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature multimediali - Requisiti di immunità <i>Electromagnetic compatibility of multimedia equipment. Immunity requirements</i>
		DIRETTIVA 2011/65/UE <i>DIRECTIVE 2011/65/EU</i>
EN IEC 63000	2018	Documentazione tecnico per la valutazione di prodotti elettrici ed elettronici rispetto alla restrizione delle sostanze pericolose <i>Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances</i>

	Dichiarazione di Conformità UE EU Declaration of Conformity	
Object: Quality Form	Identification: Q1201 rev.04 of 04/11/2021	Page 5 of 5

- Altre norme e/o specifiche tecniche / *Other standards and/or technical specifications:*

NUMERO NUMBER	EDIZIONE ISSUE	TITOLO TITLE
EN 60068-1	2014	Prove ambientali - Parte 1: Generalità e guida <i>Environmental testing - Part 1: General and guidance</i>
EN 60068-2-1	2007	Prove ambientali - Parte 2-1: Prove - Prova A: Freddo <i>Environmental testing - Part 2-1: Tests - Test A: Cold</i>
EN 60068-2-2	2007	Prove ambientali - Parte 2-2: Prove - Prova B: Caldo secco <i>Environmental testing - Part 2-2: Tests - Test B: Dry heat</i>
EN 60068-2-78	2013	Prove ambientali - Parte 2-78: Prove - Prova Cab: Caldo umido, regime stazionario <i>Environmental testing - Part 2-78: Tests - Test Cab: Damp heat, steady state</i>
EN IEC 61000-4-11 + AC	2020 2020	Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 4-11: Tecniche di prova e di misura - Prove di immunità a buchi di tensione, brevi interruzioni e variazioni di tensione <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests</i>
EN 62262	2002	Gradi di protezione degli involucri per apparecchiature elettriche contro impatti meccanici esterni (Codice IK) <i>Degrees of protection provided by enclosures for electrical equipment against external mechanical impacts (IK code)</i>

Luogo / Place

Seriate (BG)

Data / Date

19/09/2023

aesys S.p.A.



Marco Biava

Rappresentante Legale / Legal Representative

(Timbro e Firma) / (Stamp and Signature)